1155=0.227-R PTO/SB/108 (8-96)

Approved for use through 8/30/88. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発病者として、私は以下の適り宣音します。 私 a below named inventor, I hereby declare that: 私の住所、私香蕉、国籍は下記の私の氏名の後に配象され、 特許出版している美術の発明に関して請求範囲に記象され、 特許出版している美術の発明に関して請求範囲に記象され、 特許出版している美術の発明に関して請求範囲に記象され、 特許出版している美術の発明に関して請求範囲に記象され、 特許出版している美術の発明に関して請求範囲に記象され、 特許出版している美術の発明に関して請求範囲に記象され、 特許出版の氏名が一つの場合 もしくは最初かつ地口発明者である たて記の名称が複数の場合) 者しくは最初かつ地口発明者である でいればれます。 はまませき below) or an original, first and sole Inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) or an original,	•	
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出類している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者であると(下記の名称が受明に関して対象であると(下記の名称が複数の場合)もしくは最初かつ時間であると(下記の名称が複数の場合)信じています。 Delleve I am the original, first and sole Inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint Inventor (if plural names are listed below) or the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled POLAR (RROUP-CONTAINING CLEFIN COPOLYMER, PROCESS FOR PREPARING THE SAME, THERMO-PLASTIC RESIN COMPOSITION CONTAINING THE COPOLYMER, AND USES THEREOF L記発明の明細書(下記の欄でX印がついていない場合は、	下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宜旨します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
はいる発用内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。 「下記の名称が複数の場合)信じています。 「下記の名称が複数の場合)信じています。 「下記の名称が複数の場合)信じています。 「下記の名称が複数の場合)信じています。 「下記の名称が複数の場合)信じています。 「下記の名称が複数の場合)信じています。 「下記の名称が複数の場合)信じています。 「POLAR GROUP—CONTAINING OLEFTIN COPOLYMER, PROCESS FOR PREPARING THE SAME, THERMO—PLASTIC RESIN COMPOSITION CONTAINING THE COPOLYMER, AND USES THEREOF 「上記発用の明細書(下記の欄でX印がついていない場合は、本書に添付)は、 「具」目に提出され、米園出顕書号または特許協定条約 国際出願書号をしました。 「成当する場合)」 に訂正されました。 「数は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。 本書に、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が は acknowledge the duty to disclose information which is material to patentiability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations,		
POLAR GROUP-CONTAINING OLEFIN COPOLYMER, PROCESS FOR PREPARING THE SAME, THERMO-PLASTIC RESIN COMPOSITION CONTAINING THE COPOLYMER, AND USES THEREOF L記発明の明細書(下記の欄でX印がついていない場合は、本書に添付)は、	している発用内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 記の氏名が一つの場合) もしくは最初かつ共同発明者である	is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and
上記発用の明細書(下記の福でx印がついていない場合は、本書に添付)は、	と(下記の名称が複数の場合)信じています。	POLAR GROUP-CONTAINING OLEFIN COPOLYMER,
本書に添付)は、		
内容を理解していることをことに表明します。 the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. 私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されると lacknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations,	本書に添付)は、	box is checked: was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on
おり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations,		the above identified specification, including the claims, as
	おり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が	patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations,
	·	·



PTO/SB/106 (8-96) Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032 Paterk and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35類119条(a)-(d)項又は365条 (b) 項に基き下記の、 米 国以外の国の少なくとも一ヵ国を指 定している特許協力条約 365(a)項に基ずく国際出顧、又 は外国での特許出頭もしくは発明者証の出頭についての外国 優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、 本出願の前に出環された特許または発明者証の外国出願を以 下に、枠内をマークすることで、示しています。

(Application No.)

(出願番号)

	Prior Foreign Application(s)		
1)	外国での先行出願 2000-272345	Japan	7/Sept
٠,	(Number)	(Country)	(Day/Mo
2)	(番号) 2000-345736	(国名) Japan	. (出 13/ <u>Nov</u>
	(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Mo (出
3)	2000-345737 私は、第35類米国法典11 国特許出顧規定に記載された権利		13/Nov I hereby claim (I Section 119(e) of below.

(Filing Date)

(出顧日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米 国特許出頃に記載された権利、 又は米国を指定している特許 協力条約365条(c)に基ずく権利をここに主張します。ま た、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35期112条 第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特 許出願に開示されていない限り、その先行米国出願登提出日 以降で本出願音の日本国内または特許協力条約国際提出日ま での期間中に入手された、連邦規則法典第37期1条56項 で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について関 示義務があることを認識しています。

(Application No.)	(Filing Date)
(出類番号)	(出頭日)
(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出頭日)

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言音中で私が行なう表 明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところ に基ずく表明が全て真実であると信じていること、さらに故 意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18周第1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはそ の両方により処罰されること、そしてそのような故意による 虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許 の有効性が失われることを認厳し、よってここに上記のごと く宜容を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or Inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also Identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

	•	Not Claimed
7/Sept./2000	保 claimed	た機主張なし
(Day/Month/Year Filed)	yes⊠	
(出顧年月日)		
13/Nov./2000	<u> </u>	
(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	yes⊠	
13/Nov./2000 clar I hereby claim the benefit under	Title 35, United	States Code
Section 119(e) of any United States p	orovisional appli	cation(s) listed
below.		
(Application No.)	(Filin	g Date)
(出顯番号)	(出	顧日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information, which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

> (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可済、係属中、放棄済) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.



PTO/SB/106 (8-94
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-003
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERC

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は下記の発明者として、本出額に関する一切の 手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理 人の氏名及び登録番号を钥記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named Inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number) LEONARD R. SVENSSON (Reg. No. 30,330) JOE M. MUNCY (Reg. No. 32, 334)

TERRELL C. BIRCH (Reg. No. 18,382) RAYMOND C. STEWART (Reg. No. 21,055) JOSEPH A. KOLASCH (Reg. No. 22,463) JAMES M. SLATTERY (Reg. No. 28,388)

BERNARD L. SWEENEY (Reg. No. 24,448) MICHAEL K. MUTTER (Reg. No. 28,880) CHARLES GORENSTEIN (Reg. No. 29,271) GERALD M. MURPHY (Reg. No. 28,877)

TERRY L. CLARK (Reg. No. 32,844) C. JOSEPH FARACI (Reg. No. 32,350) ANDREW D. MEIKLE (Reg. No. 32,888) JOHN W. BAILEY (Reg. Ro.32,881) JOHN A. CASTELLAND, III (Reg. No. 35,094) MARC S. WEINER (Reg. No. 32,181)

香類送付先

...

Send Correspondence to:

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP P.O. BOX 747 FALLS CHURCH, VA 22040-0747 TEL: (703) 205-8000

直接電話連絡先:

ること)

(名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP TEL: (703) 205-8000

唯一または第一発明者	名	Full name of sole or first inventor Junichi IMUTA	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
住所		Residence Sodegaura-shi, Chiba, Japa	August 23, 200
国籍		Citizenship Japanese	III
私書箱		Post Office Address c/o MITSUI CHEMICALS, INC.	, 580-32,
		Nagaura, Sodegaura-shi, Ch	iba, Japan
第二共同発明者		Full name of second joint inventor, if any Norio KASHIWA	
第二共同発明者	日付	Second inventor's signature	Date August 23, 2001
住所		Residence Sodegaura-shi, Chiba, Japa	
三 辞		Citizenship Japanese	4.
私書箱		Post Office Address C/O MITSUI CHEMICALS, INC.	, 580–32,
		Nagaura, Sodegaura-shi, Ch	
(第三以降の共同発明	がまた。 者についても同様に記載し、署名をす	(Supply similar information and signature (or third and subsequent

joint Inventors.)



PTO/SB/108 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1895, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出額に関する一切の 手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理 人の氏名及び登録番号を明記のこと)

BERNARD L. SWEENEY (Reg. No. 24,448)

LEONARD R. SVENSSON (Reg. No. 30,330)

TERRY L. CLARK (Ray. No. 32,844) ANDREW D. MEIKLE (Reg. No. 32,888) MARC S. WEINER (Reg. No. 32, 181)

the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number) JOE M. MUNCY (Rag. Ho. 32,334)

> C. JOSEPH FARACI (Reg. No. 32,350) JOHN W. BAILEY (Reg. No.32,881) JOHN A. CASTELLAND, III (Rep. No. 35,094)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint

TERRELL C. BIRCH (Reg. No. 18,382) RAYMOND C. STEWART (Reg. No. 21,085) JOSEPH A. KOLASCH (Reg. No. 22,483) JAMES M. SLATTERY (Reg. No. 28,380)

MICHAEL K. MUTTER (Reg. No. 29,680) CHARLES GORENSTEIN (Reg. No. 28,271) GERALD M. MURPHY (Reg. No. 28,977)

香類送付先

Send Correspondence to:

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP P.O. BOX 747 FALLS CHURCH, VA 22040-0747 TEL: (703) 205-8000

直接電話連絡先:

(名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP TEL: (703) 205-8000

第三発明和	首名	Full name of 3rd; inventor Seiji OTA	
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Secili (Ha August 2	23, 200
住所		Residence	
		Sodegaura-shi, Chiba, Japan	
国籍		Citizenship Japanese	
私書箱		Post Office Address c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 580-32,	
	·	Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, Japan	1
第四共同発明者		Full name of 4th joint inventor, if any Satoru MORIYA	
第四共同発明者	日付	4th inventors signature Date Saxoru Mon'ya August 2	23, 2001
住所		Residence Ichihara-shi, Chiba, Japan	
国籍		Citizenship Japanese	
私答箱		Post Office Address c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 3, Chiga	ısa-
		kaigan, Ichihara-shi, Chiba, Japan	

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をす ること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint Inventors.)



PTO/SB/106 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出題に関する一切の 手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理 人の氏名及び登録器号を閉記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith flist name and registration number)

TERRELL C. BIRCH (Reg. No. 18,382) RAYMOND C. STEWART (Reg. No. 21,065) JOSEPH A. KOLASCH (Reg. No. 22,483)

JAMES M. SLATTERY (Reg. No. 28,380)

BERNARD L. SWEENEY (Reg. No. 24,448) MICHAEL K. MUTTER (Reg. No. 29,880) CHARLES GORENSTEIN (Reg. No. 29,271) GERALD M. MURPHY (Reg. No. 28,977)

LEDNARD R. SVENSSON (Reg. No. 30,330) TERRY L. CLARK (Reg. No. 32,644) ANDREW D. MEIKLE (Reg. No. 32,888) MARC S. WEINER (Reg. No. 32,181)

JOE M. MUNCY (Reg. No. 32,334) C. JOSEPH FARACI (Rog. No. 32,350) JOHN W. BAILEY (Reg. No.32,881) JOHN A. CASTELLANO, III (Reg. No. 35,084)

香類送付先

Send Correspondence to:

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP P.O. BOX 747 FALLS CHURCH, VA 22040-0747 TEL: (703) 205-8000

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP TEL: (703) 205-8000

Art 177 may page		
第五発明者名		Full name of 5th Inventor
		Tadahito NOBORI
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date August 23, 2001
住所		Residence Sodegaura-shi, Chiba, Japan
国籍		Cilizenship Japanese
私書箱		Post Office Address
		c/o MITSUI CHEMICALS, INC., 580-32,
	•	Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, Japan
第六共同発明者		Full name of 6th joint inventor, if any Kazumi MIZUTANI
第六共同発明者	日付	6th inventors signature Date hayumi Miyatani August 23, 2001
住所		Residence Sodegaura-shi, Chiba, Japan
国籍		Citizenship Japanese
私客箱		Post Office Address C/O MITSUI CHEMICALS, INC., 580-32,
	·	Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, japan

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をす むこと)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint Inventors.)





Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

Supplemental Priority Data Sheet

Continued from Page 2

SF-775a

Number (番号)	Country (国名)	Day/Month/Year Filed (出願年月日)	Priority Claimed (優先権主張)	
4) 2000–345738	Japan	13/Nov./2000	claime	
5) 2000-345814	Japan	13/Nov./2000	claimed	
6) 2000–345815	Japan	13/Nov./2000	claimedX	
7) 2000–345816	Japan	13/Nov./2000	claimed	
3) 2000–362632	Japan	29/Nov./2000	claimed	
Additional provisional ap	oplications:			
Applicatio (出願			Filing Date (出願日)	
z Additional U.S. applicatio	ons:			
Application Number (出願番号)	Filing D (出願 F	1	ed, Pending, Abandoned 午可済、係属中、放棄済)	